医学影像学专业人才培养方案（100203TK）

一、专业简介

医学影像学专业是培养具有较强医学基础和临床医学知识、熟练掌握医学影像检查技术、诊断与治疗能力的高层次医学影像诊断医师的跨学科专业，学制五年。医学影像学专业的课程设置，除公共基础、医学基础课与临床医学专业基本相同外，还增加了与本专业密切相关的基础和临床课程，如影像物理学、影像断层解剖学、医学影像设备学、医学影像检查技术学、医学影像诊断学、超声诊断学、核医学等课程，同时开设了其他相关选修课程。

青岛大学医学影像学专业成立于1985年。1987年获评硕士研究生点。1993年开始本科招生。2012年获批专业学位博士点，荣获山东省省级特色专业，已形成完整的本科、硕士、博士、博士后培养体系。2013年获批山东省骨关节重点实验室。2015年获批山东省级临床重点专科。专业设有医学影像学教研室、超声医学教研室、核医学教研室等专业教研室，以及其他相关教研室。近年来培养的影像专业毕业生遍布全国各地乃至国外大中型医疗或科研机构，从事医学影像学医教研工作，大部学生已成为业务骨干甚至学科或学术带头人。

青岛大学医学影像学专业可供临床实习和见习的教学医院均配备有先进的医学影像学设备，影像设备的数量与质量均达国内先进水平，充足的病源可能够满足医教研工作需要。医学影像学专业现有专任和兼职教师200余人。近年来，本专业教师主编、参编全国规划教材10余部,专业著作20余部。主持或参与国家级、省级、厅市级科研奖励多项。发表专业论文每年近百篇。

本专业学生通过专业培养,能较全面掌握现代化医学影像检查技术与诊疗技能。学习期满，经考试成绩合格者，毕业时授予医学学士学位。毕业后适于大型综合性医院、高等医学院校、医学科研机构等，从事医学影像学的医疗、教学和科研工作。

二、培养目标

培养符合国家及社会需要,热爱祖国医学卫生事业,适应医疗卫生事业改革发展形势,德、智、体全面发展，系统掌握基础医学、临床医学及医学影像学（含医学影像诊断、超声、核医学、介入放射学、影像技术、肿瘤放射治疗等）的基本理论、基本知识和基本技能、方法和相关知识，有一定发展潜力、创新精神和实践能力的高素质医学影像学专门人才。

三、培养要求

通过学习，学生应具有以下素养、知识和能力。

1.热爱祖国，热爱医药卫生事业。具有较强的社会责任感、正确的价值观、伦理和法律意识。具有正确的职业态度，遵守职业基本道德规范、伦理原则和法律法规。

2.身心健康，达到国家规定的大学生体育锻炼标准和体质测试标准。尊重关爱病人，

维护病人利益，将预防疾病、驱除病痛、救死扶伤、临终关怀作为自己的终身职业责任。

3. 具有数理统计、计算机基本操作技能，具有国际视野和创新意识，具有自主学习与探索能力。

4. 掌握基础医学、临床医学基本理论、基本知识和基本临床技能。

5. 掌握医学影像各种成像技术原理、设备构造知识，掌握影像基本检查技术和方法。掌握常见病多发病的影像诊断、超声诊断、核医学诊断和介入放射学的基本理论、基本知识与基本技能，具备从事医学影像诊断临床工作的基本能力。熟悉放射治疗的基本理论、基本知识与基本技能。

6. 能熟练阅读中英文专业文献，熟练应用文献工具，具有一定医学科研能力。

四、主干学科与课程设置

1. 主干学科

基础医学，临床医学，医学影像学。

2. 核心课程

内科学、外科学、医学影像检查技术学、影像核医学与分子影像、医学影像诊断学、医学超声影像学、肿瘤放射治疗学。

3. 主要实践性教学环节

影像诊断学、医学影像检查技术学、放射治疗学等临床见习、临床实习、临床实践考试等。专业实习包括内科学（含社区实践）8周、外科学8周、影像专业32周（含影像诊断、超声、核医学、介入等)。

4. 各环节学时学分设置

各环节学时学分安排表

类别	类型	学时（含理论和实验实践）	学分（含理论和实验实践）	占总学分比例%
必修课	通识教育必修课	632+1 周	36	15.7%
	专业基础课	1656	85.5	37.2%
	专业核心课	393	21.5	9.3%
	集中实践	48 周	48	20.9%
必修课合计		2681 学时+49 周	180	78.3%
选修课	通识教育选修课程	/	至少修读 10	4.3%
	实践/多元课程	931 学时+4 周	至少修读 29/开设 55.5	12.6%
选修课合计		/	至少修读 39	16.9%
毕业学分要求总合计		230		

实验实践课学时学分安排表

类别	类型	学时		学时合计	学分		学分合计
		必修	选修		必修	选修	
实验实践课	独立实验课(含体育)	408	32	440	25.5	2	27.5
	非独立课内实验	416	27	443	26	1.5	27.5
	集中实践（含军训 1 周和社会实践 4 周）	49 周	4 周	53 周	49	1	50
实验实践课总计		824 +49 周	59 +4 周	883 +53 周	100.5，占总学分 43.7%	4.5，占总学分 2.0%	105，占总学分 45.7%

集中实践教学环节安排表

集中实践教学	学分	学期安排(周)														备注
		S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	S4	7	S5	9	10	
军事理论与训练	1	1周														
专业实习 I	25													25周		
专业实习 II	21														21周	
社区医学实践	1														1周	
毕业考试	1														1周	
社会实践	1	1周			1周			1周			1周					至少四周分散进行
合　计	50															

5.课程与培养要求的对应关系矩阵见附件1。

6.课程地图见附件3。

五、修读要求

1.修业年限：基本修业年限为五年，可在五至十年内完成学业。

2.授予学位：医学学士。

3.毕业标准与要求

（1）修满通识教育必修和选修规定学分，以及其他课程总分达230。

（2）计算机操作技能、中国传统文化经典背诵、应用文写作实行达标制，学生可通过自学或选修相应的通识教育选课程后，参加学校达标测试，达标通过后后方可毕业。

（3）学生通过自学、课外辅导等形式提高普通话水平，普通话水平测试达到相应等级（不低于二级乙等）方可毕业。

六、指导性教学计划进程安排表

见附件3。

七、辅修第二专业和双学位

无。

八、修读指导建议

1.大学英语课程采用分级分类设置，本专业修读大学英语Ⅲ、Ⅳ、Ⅴ级，修满9学分。

2.大学体育为全校本科生的必修课程，需修满4学分，建议前4个学期每学期修读1学分，具体修读项目参见当学期选课列表。

3.通识教育核心课程设置经典研读与文化传承、哲学智慧与批判性思维、文明对话与国际视野、科学精神与科技前沿、生态文明与生命关怀、社会研究与当代中国、艺术实践与审美体验7个模块,学生至少选修3个模块且每个模块至少修读2学分，本专业建议修读人文社科模块。

普通课程包含大学计算机基础、计算机操作技能等全校选修课程，其中大学计算机基础和计算机操作技能是本专业的必需知识储备，学生根据自身基础选择修读。

4.专业教育课程：由专业基础课程、专业核心课程组成，所有课程均为本专业必修课程，尤其是7门专业核心课程。

5.（1）多元/实践课程至少修读29学分，可在本专业专业选修课和同一学科门类下其他专业的专业课中选择修读。建议修读以学术前沿、专业理论的提升课程，实践课程以行业技术或职业技能需求的实践课程为主，例如第三学年夏季学期的医学影像设备学、医学影像检查技术学等课程。

（2）多元/实践模块至少要取得“社会实践”1学分，通过在校期间参加累计不少于4周的社会实践活动获得。

（3）学生在校期间参加创新创业训练计划项目、学科竞赛、专业资格等级考试、发表论文或作品、科学研究、发明创造、学术交流等活动所取得的成果，按学校有关管理规定，经学院认定后作为创新实践学分，纳入多元/实践模块，最多认定2学分。

（4）集中实践课程：本课程是医学影像学专业的专业实习，主要在附属医院及各教学医院集中实践学习X线诊断、CT、MR、超声、核医学、介入等专业方向。毕业实习共安排48周，其中内科学实习8周（含社区实践1周）、外科学实习8周、专业实习32周（影像诊断24周、超声4周、核医学2周、介入2周）。

附件1

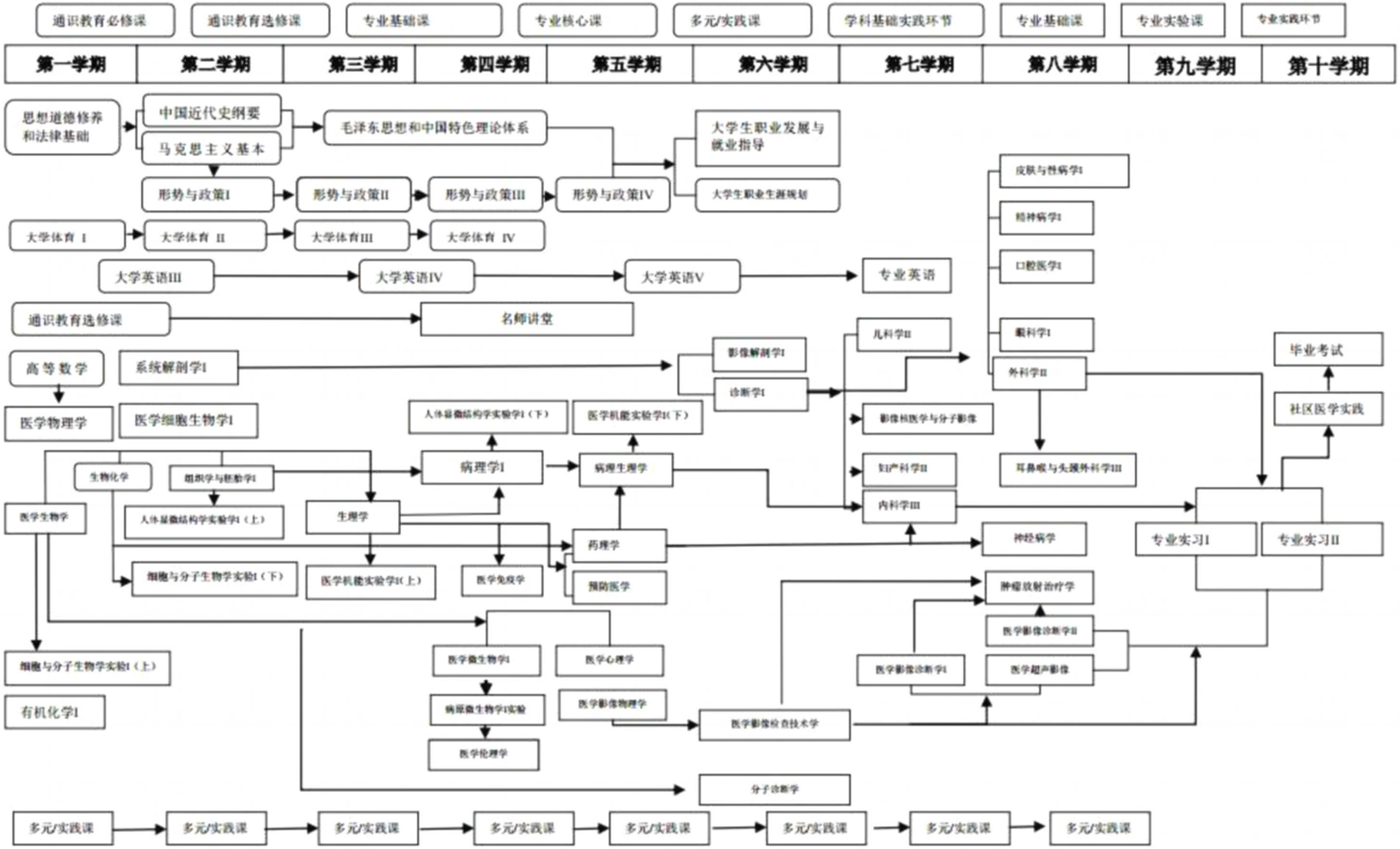
课程与培养要求的对应关系矩阵

课程序号	课程名称	目标1	目标2	目标3	目标4	目标5	目标6
1	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（上）	√					
2	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（下）	√					
3	中国近现代史纲要	√					
4	形势与政策I	√					
5	形势与政策II	√					
6	形势与政策III	√					
7	形势与政策IV	√					
8	思想道德修养与法律基础	√					
9	马克思主义基本原理概论	√					
10	医学伦理学		√				
11	名师讲堂		√				
12	医学导论		√				
13	心理健康教育		√				
14	体育I		√				
15	体育II		√				
16	体育III		√				
17	体育IV		√				
18	军事理论与训练		√				
19	健康教育与健康促进		√				
20	医患沟通		√				√
21	高等数学V			√			
22	基础化学			√			
23	医学生物学I			√			
24	医学心理学			√			
25	生物化学			√			
26	药理学I			√			
27	系统解剖学I			√			
28	影像解剖学			√			
29	组织胚胎学I			√			
30	病理学I			√			
31	生理学			√			
32	病理生理学I			√			
33	医学微生物学I			√			
34	医学遗传学			√			
35	医学免疫学			√			
36	人体寄生虫学II			√			
37	人体显微结构学实验(上)			√			
38	人体显微结构学实验(下)			√			
39	医学机能实验学			√			
40	细胞与分子生物学实验Ⅲ（上）			√			
41	细胞与分子生物学实验I（下）			√			
42	肿瘤学			√			
43	医学细胞生物学			√			

课程序号	课程名称	目标1	目标2	目标3	目标4	目标5	目标6
44	医学文献检索			√			√
45	预防医学II			√			
46	老年医学			√			
47	急诊医学			√			
48	康复医学			√			
49	内科学III				√		
50	外科学II				√		
51	妇产科学II				√		
52	儿科学II				√		
53	诊断学I				√		
54	神经病学II				√		
55	眼科学I				√		
56	口腔医学I				√		
57	皮肤性病学I				√		
58	耳鼻喉头颈外科学III				√		
59	医学影像诊断学I					√	
60	医学影像诊断学II					√	
61	医学超声影像学					√	
62	影像核医学与分子影像					√	
63	肿瘤放射治疗学					√	
64	医学影像物理学					√	
65	医学影像设备学					√	
66	医学影像检查技术学		√	√	√	√	
67	专业实习I	√	√		√	√	
68	专业实习II	√	√		√	√	
69	大学英语III						√
70	大学英语IV						√
71	大学英语V						√
72	专业英语I						√
73	大学计算机基础						√
74	计算机技能操作						√
75	医学文献检索			√			√

附件 2

课程地图



通识教育必修课
通识教育选修课
专业基础课
专业核心课
多元/实践课
学科基础实践环节
专业基础课
专业实验课
专业实践环节
第一学期
第二学期
第三学期
第四学期
第五学期
第六学期
第七学期
第八学期
第九学期
第十学期
思想道德修养和法律基础
中国近代史纲要
马克思主义基本
毛泽东思想和中国特色理论体系
大学生职业发展与就业指导
大学生职业生涯规划
形势与政策I
形势与政策II
形势与政策III
形势与政策IV
大学体育 I
大学体育 II
大学体育III
大学体育 IV
大学英语III
大学英语IV
大学英语V
专业英语
通识教育选修课
名师讲堂
皮肤与性病学I
精神病学I
口腔医学I
眼科学I
外科学II
耳鼻喉与头颈外科学III
高等数学
系统解剖学I
影像解剖学I
诊断学I
儿科学II
影像核医学与分子影像
妇产科学II
内科学III
神经病学
毕业考试
社区医学实践
专业实习I
专业实习II
医学物理学
医学细胞生物学I
人体显微结构学实验学I（下）
医学机能实验学I（下）
生物化学
组织学与胚胎学I
病理学I
病理生理学
医学生物学
人体显微结构学实验学I（上）
生理学
药理学
细胞与分子生物学实验I（下）
医学机能实验学I（上）
医学免疫学
预防医学
肿瘤放射治疗学
医学影像诊断学II
医学超声影像
医学影像诊断学I
医学微生物学I
医学心理学
病原微生物学I实验
医学影像物理学
医学影像检查技术学
医学伦理学
分子诊断学
细胞与分子生物学实验I（上）
有机化学I
多元/实践课
多元/实践课
多元/实践课
多元/实践课
多元/实践课
多元/实践课
多元/实践课
多元/实践课

附件3：

医学影像学专业指导性教学计划进程安排表

课程类别	课程类型	课程编号	课程名称	学分	学时	学时分配			建议修读学年学期													考核方式	考试方式	先修课程	开课单位	备注
						理论	实验	实践	一			二			三			四		五						
									S1	1	2	S2	3	4	S3	5	6	7	8	9	10					
通识教育课	通识教育必修课	C23000101001	思想道德修养与法律基础	3	48	32		16		√												考试	闭卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101002	中国近现代史纲要	2	32	32					√											考查	开卷	中国近现代史	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101003	马克思主义基本原理概论	3	48	32		16			√											考试	闭卷	思想道德修养与法律基础	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（上）	3	48	32		16					√									考查	开卷	中国近现代史纲要；马克思主义基本原理概论	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000101005	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（下）	3	48	32		16						√								考试	闭卷	中国近现代史纲要；马克思主义基本原理概论	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300001	形势与政策Ⅰ	0.5	8	4		4			√											考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300002	形势与政策Ⅱ	0.5	8	4		4					√									考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300003	形势与政策Ⅲ	0.5	8	4		4						√								考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C23000300004	形势与政策Ⅳ	0.5	8	4		4								√						考查	开卷	无	马克思主义学院	
	通识教育必修课	C24000102003	大学英语III	3	48	48				√												考试	开卷	无	公共外语教育学院	
	通识教育必修课	C24000102004	大学英语IV	3	48	48					√											考试	开卷	无	公共外语教育学院	
	通识教育必修课	C24000102005	大学英语V	3	48	48							√									考试	闭卷	无	公共外语教育学院	
	通识教育必修课	C30000300008	军事理论与训练	1	1周			1周	√													考查	开卷	无	学生处	
	通识教育必修课	C30000300005	心理健康教育	2	32	32				√												考查	开卷	无	学生处	
	通识教育必修课	C31000300006	大学生职业生涯规划	1	16	16					√											考查	开卷	无	学生处	

通识教育课	通识教育必修课	C31000300007	大学生职业发展与就业指导	1	24	8		16									√					考查	闭卷	无	学生处	
	通识教育必修课	C25000105047	体育I	1	32			32		√												考试	闭卷	无	体育学院	体育Ⅰ-IV对应的可选项目见当学期选课列表
	通识教育必修课	C25000105048	体育II	1	32			32			√											考试	闭卷	无	体育学院	
	通识教育必修课	C25000105049	体育III	1	32			32					√									考试	闭卷	无	体育学院	
	通识教育必修课	C25000105050	体育IV	1	32			32						√								考试	开卷	无	体育学院	
	创新创业	5611100200001	名师讲座	2	32	32									√							考查	开卷	无	医学部	研讨课
	通识教育必修课小计			36	632+1周	408	0	224																		
	通识教育选修课	核心课程		≥10	包括核心课程和普通课程，学生至少修读10学分。其中核心课程设置经典研读与文化传承、哲学智慧与批判性思维、文明对话与国际视野、科学精神与科技前沿、生态文明与生命关怀、社会研究与当代中国、艺术实践与审美体验7个模块,学生至少选修3个模块且每个模块至少修读2学分，共计至少修读6学分；其他学分可从核心课程和普通课程中任选																					
		普通课程																								
专业教育课	专业基础必修课	C18100000001	医学物理学Ⅰ	2.5	40	40				√												考查	闭卷	数学	物理科学院	
	专业基础必修课	C08100200012	医学细胞生物学	2	32	32				√												考试	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200306	细胞与分子生物学实验Ⅲ（上）	0.5	16		16			√												考试	闭卷	医学细胞生物学	基础医学院	
	专业基础必修课	C16000111004	有机化学Ⅲ	3	48	48				√												考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000005	系统解剖学Ⅰ	5	96	64	32				√											考试	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000006	组织学与胚胎学Ⅰ	3	48	48					√											考试	闭卷	系统解剖学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000007	人体显微结构学实验Ⅰ（上）	1	32		32				√											考查	闭卷	组织学与胚胎学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000008	生理学I	4	64	64							√									考试	闭卷	生物化学，医学细胞生物学，组织学与胚胎学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000009	医学机能实验学Ⅰ（上）	1.5	48		48						√									考试	闭卷	生理学	基础医学院	

	专业基础必修课	C08100000010	生物化学I	4	64	64							√									考试	闭卷	组织学与胚胎学，系统解剖学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000011	细胞与分子生物学实验Ｉ（下）	1.5	48		48						√									考试	闭卷	生物化学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000012	医学免疫学I	2	32	32								√								考试	闭卷	生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000013	医学微生物学Ｉ	3	48	48								√								考试	闭卷	医学细胞生物学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000014	病原生物学实验	1	32		32							√								考试	闭卷	医学微生物学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000015	医学伦理学	2	32	32								√								考试	闭卷	无	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000016	病理学Ｉ	3.5	56	56								√								考试	闭卷	组织学与胚胎学，生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000017	人体显微结构学实验Ｉ（下）	1.5	48		48							√								考试	闭卷	病理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000018	医学心理学	2	32	32										√						考查	闭卷	无	基础医学院	
专业教育课	专业基础必修课	C08100000019	药理学I	4	64	64										√						考试	闭卷	生理学，生物化学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000020	病理生理学I	2	32	32										√						考试	闭卷	病理学，药理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000021	医学机能实验学Ｉ（下）	1.5	56		56									√						考试	闭卷	药理学、病理生理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000033	预防医学II	3.5	64	48	16									√						考试	闭卷	有机化学、生理学、生物化学	公共卫生学院	
	专业基础必修课	C08100200006	影像解剖学	4	80	48	32										√					考试	闭卷	系统解剖学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000034	诊断学I	6	128	64	64										√					考试	闭卷	系统解剖学、生理学、药理学、生物化学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100200007	医学影像物理学	2	32	32											√					考试	闭卷	物理学	基础医学院	
	专业基础必修课	C08100000036	内 科 学Ⅲ	5	96	64	32											√				考试	闭卷	诊断学、药理学、病理生理学	医学部	
	专业基础必修课	C08100000037	妇产科学II	2.5	48	32	16											√				考试	闭卷	系统解剖学、诊断学	医学部	

专业教育课	专业基础必修课	C08100000038	儿 科 学II	2.5	48	32	16											✓				考试	闭卷	系统解剖学、诊断学	医学部	
	专业基础必修课	C08100203005	眼 科 学I	2	32	32												✓				考查	闭卷	系统解剖学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	5611100203001	影像核医学与分子影像	2	32	24	8											✓				考试	闭卷	生理学、诊断学	医学部	
	专业核心必修课	C08100203001	医学影像诊断学I	7.5	144	96	48											✓				考试	闭卷	医学影像检查技术学	医学部	
	专业基础必修课	C08100000039	外 科 学II	5	96	64	32												✓			考试	闭卷	局部解剖学、外科总论、诊断学	医学部	
	专业基础必修课	C08100203006	耳鼻咽喉-头颈外科学Ⅲ	2	32	32													✓			考查	闭卷	局部解剖学、诊断学、外科总论	医学部	
	专业基础必修课	C08100203011	神经病学II	1.5	32	16	16												✓			考试	闭卷	系统解剖学、病理生理学、诊断学、药理学	医学部	
	专业核心必修课	C08100203004	医学超声影像学	2	41	32	9												✓			考试	闭卷	医学影像检查技术学	医学部	
	专业核心必修课	C08100203003	医学影像诊断学II	7.5	144	96	48												✓			考试	闭卷	医学影像检查技术学	医学部	
	专业核心必修课	5611100203002	肿瘤放射治疗学	1.5	32	16	16												✓			考试	闭卷	医学影像诊断学、医学影像检查技术学	医学部	
	集中实践环节	C08100203008	专业实习I	25			25周													✓		考查	闭卷	内科学、外科学、医学影像诊断学	医学部	研讨课
	集中实践环节	C08100203009	专业实习II	21			21周														✓	考查	闭卷	内科学、外科学、医学影像诊断学	医学部	研讨课
	集中实践环节	5611100200002	社区医学实践	1			1周														✓	考查	开卷	内科学、外科学、儿科学、妇产科学	医学部	研讨课
	集中实践环节	5611100200003	毕业考试	1			1周														✓	考试	闭卷	内科学、外科学、医学影像诊断学	医学部	
	专业基础、核心课与集中实践环节小计			155	2049+48周	1384	665+48周	0														考试	闭卷			

多元/实践课	专业选修课	C07000103001	大学计算机基础	2	32	32				√												考试	闭卷	无	计算机学院	
	专业选修课	C07000103002	计算机操作技能	1	32		32			√												考试	闭卷	无	计算机学院	
	专业选修课	C17000104009	高等数学Ⅴ	3	48	48				√												考试	闭卷	初等数学	数学与统计学院	
	专业选修课	C16100200010	基础化学	2	32	32				√												考查	闭卷	无	化学化工学院	
	专业选修课	C08100000002	医学生物学Ⅰ	2	32	32				√												考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业选修课	5611100200004	医学导论	2	32	32					√											考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100200011	医学英语术语	2	32	32					√	√										考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业选修课	C08100200014	医学文献检索	2	32	32							√									考查	闭卷	无	基础医学院	
	专业选修课	C08100200016	营养与健康	1	16	16						√	√									考查	闭卷	无	公共卫生学院	
	专业选修课	5661101101031	健康教育与健康促进	1.5	24	24						√	√									考查	闭卷	无	护理学院	
	专业选修课	5661101101028	行为医学	1.5	24	24						√	√									考查	闭卷	无	护理学院	
	专业选修课	C08100200021	纳米医学	2	32	32						√		√								考查	闭卷	基础化学、医学物理学	医学部	
	专业选修课	C08100200022	再生医学	2	32	32						√		√								考查	闭卷	细胞生物学、组织学与胚胎学	医学部	
	专业选修课	C08100200023	医学遗传学	2	32	32								√								考查	闭卷	医学细胞生物学	基础医学院	
	专业选修课	C08100200013	医学英语	2	32	32								√								考查	闭卷	无	公共外语教育学院	
	专业选修课	C08100201321	卫生学	2	32	32									√	√						考查	闭卷	无	公共卫生学院	
	专业选修课	5661101101029	病人安全学	2	32	32									√	√						考查	闭卷	无	护理学院	
	专业选修课	C08100200025	临床营养学	2	32	32									√	√						考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100200026	新药药理研究	1.5	24	24									√	√						考查	闭卷	药理学	药学院	

	专业选修课	C08100200028	人体寄生虫学II	1.5	24	24									√	√						考查	闭卷	医学细胞生物学	基础医学院	
	专业选修课	C08100200008	医学影像设备学	2	32	32									√							考试	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100200027	分子诊断学	1	16	16									√							考查	闭卷	医学生物学、生物化学	医学部	
	专业选修课	C08100200001	中医学I	3	48	48										√						考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100700009	老年医学	2	32	32										√						考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100200009	医学影像检查技术学	2	32	32											√					考试	闭卷	物理学、医学影像物理学	医学部	
	专业选修课	5611100200007	医患沟通	2	32	32											√					考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100201018	急诊医学	1	16	16												√				考查	闭卷	无	医学部	
多元/实践课	专业选修课	C08100201019	康复医学	1.5	24	24												√				考查	闭卷	系统解剖学、诊断学、内科学、外科学	医学部	
	专业选修课	C08100201020	肿瘤学	1	16	16												√				考查	闭卷	内科学、外科学、病理学	医学部	
	专业选修课	C08100201021	专业英语I	2	32	32												√				考查	闭卷	无	医学部	
	专业选修课	C08100201012	口腔科学I	1	25	16	9												√			考查	闭卷	系统解剖学、外科总论、诊断学	医学部	
	专业选修课	C08100201009	精神病学I	1.5	33	24	9												√			考试	闭卷	医学心理学、诊断学	医学部	
	专业选修课	C08100201011	皮肤性病学I	1.5	33	24	9												√			考查	闭卷	诊断学	医学部	
	创新实践	5611100200005	社会实践	1	4周		4周					√			√							考查	开卷	无	至少4周，分散进行	
	专业选修课小计（开设55.5分，至少选修29分）			55.5	931+4周	840	59+4周																			
毕业最低学分				230																						